

## L'eau c'est la vie

Le canal de Saint-Quentin passe par la vallée de l'Escaut pour faciliter le transport fluvial entre la Picardie et la Belgique. À Proville, le fleuve est resté sauvage et traverse la Réserve naturelle régionale en son long. Il offre au Cambrésis une zone humide d'une qualité exceptionnelle.

### Une zone humide pour éponger

L'Escaut rivière ainsi que la prairie humide, la mare et le boisement humide rappellent les caractéristiques d'une plaine alluviale. Cette mosaïque d'habitats fait tout l'intérêt du site et explique sa riche biodiversité. Outre l'intérêt naturaliste, le site présente un intérêt écologique fonctionnel. Cette zone humide joue le rôle d'éponge en cas de fortes pluies et de crues, elle limite les inondations, filtre l'eau, et la restitue à la belle saison pour maintenir la végétation. C'est la nappe alluviale qui fluctue et alimente le site en eau. Les variations du niveau de la mare illustrent cette fluctuation.

**Un nombre alarmant !** Dans la région, il ne reste plus que 3% de zones humides d'où l'urgence de les préserver.



Lors de la reproduction, les grenouilles mâles produisent, grâce à leurs sacs vocaux, des chants que les femelles pourront reconnaître.



Grenouille verte

### La mare

Elle est un bassin de vie permettant la reproduction et le développement de nombreuses espèces inféodées au milieu aquatique. Les plantes aquatiques sont des hôtes pour les larves d'amphibiens et de libellules qui grandissent dans la mare avant de gagner la prairie ou le bois. On peut apercevoir la Grenouille verte ou le Crapaud commun sautant entre les hautes herbes et observer un ballet de libellules de toutes les couleurs.



Agrion élégant

### Les libellules

Le site abrite un nombre conséquent d'espèces de libellules : 29 ont été recensées.

Ce chiffre fait de la Réserve un des sites les plus riches en nombre d'espèces de la région. Les demoiselles sont plus petites que les libellules et ferment leurs ailes quand elles se posent. Lors d'une balade il est possible de croiser un Agrion élégant ou de voir un beau Sympetrum rouge-sang se réchauffant au soleil.



Sympetrum rouge sang



Classement en réserve naturelle régionale le 10 octobre 2011 - délibération n° 20112409

Les réserves naturelles régionales sont des milieux fragiles. Merci de respecter la réglementation pour que nous puissions tous profiter des bienfaits de cette formidable biodiversité.